146

Zeitschrift für Morphologie der Tiere

Herausgegeben von
W. E. Ankel, Gießen · **P. Ax**, Göttingen · **P. Buchner**, Porto d'Ischia
W. Hennig, Ludwigsburg

Band 63 1968

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York

Alle Rechte, einschließlich das der Übersetzung in fremde Sprachen und das der fotomechanischen Wiedergabe oder einer sonstigen Vervielfältigung, vorbehalten. Jedoch wird gewerblichen Unternehmen für den innerbetrieblichen Gebrauch nach Maßgabe des zwischen dem Börsenverein des Deutschen Buchhandels e. V. und dem Bundesverband der Deutschen Industrie abgeschlossenen Rahmenabkommens die Anfertigung einer fotomechanischen Vervielfältigung gestattet. Wenn für diese Zeitschrift kein Pauschalabkommen mit dem Verlag vereinbart worden ist, ist eine Wertmarke im Betrage von DM 0,30 pro Seite zu verwenden. *Der Verlag läßt diese Beträge den Autorenverbänden zufließen*

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften

Springer-Verlag / Berlin · Heidelberg · New York

Printed in Germany

Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG., Würzburg

Inhalt

Baroni-Urbani, C.: Über die eigenartige Morphologie der männlichen Genitalien des Genus *Diplorhoptrum* Mayr (*Hymenoptera Formicidae*) und die taxonomischen Schlußfolgerungen 63

Emmert, W.: Die Postembryonalentwicklung sekretorischer Kopfdrüsen von *Formica pratensis* Retz. und *Apis mellifica* L. (Ins., Hym.) 1

Fittkau, E. J.: *Chironomus strenzkei* n. sp. (Chironomidae, Dipt.), ein neues Laboratoriumstier 239

Pfeiffer, W.: Das Geruchsorgan der Polypteridae (Pisces, Brachiopterygii) 75

— Über die Epidermis von *Latimeria chalumnae* J. L. B. Smith 1939 (Crossopterygii, Pisces) 419

Salzer, R.: Konstruktionsanatomische Untersuchung des männlichen Postabdomens von *Calliphora erythrocephala* Meigen (Insecta, Diptera) 155

Storch, V.: Zur vergleichenden Anatomie der segmentalen Muskelsysteme und zur Verwandtschaft der Polychaeten-Familien 251

Teuchert, G.: Zur Fortpflanzung und Entwicklung der Macrodasyoidea (Gastrotricha) 343

Weygoldt, P.: Vergleichend-embryologische Untersuchungen an Pseudoscorpionen. IV. Die Entwicklung von *Chthonius tetrachelatus* Preyssl., *Chthonius ischnocheles* Hermann (Chthoniinea, Chthoniidae) und *Verrucaditha spinosa* Banks (Chthoniinea, Tridenchthoniidae) 111